.Docket #: P23593	
Declaration and Power of Attornov 6	on 116:11:4 D
Declaration and Power of Attorney for	
(Norean 트워 호오 이자 츠이제 미국	Language) 한 선언서 및 위임장 (한국어) (PEC 17 2003 및
	_
본인은, 아래에 기재된 발명자로서, 다음의 사항을 선언합니다.	As a below named inventor, I hereby to clare that:
본인의 거주지, 우송주소 및 국적은 본인의 이름 옆에 기재된 것과 같습니다.	My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name:
본인은 다음에 기재된 특허를 받고자 청구된 발명의 내용에 대하여 본인이 최초의 독창적인 단독발명자이거나 (아래에 하나의 이름만 기재된 경우), 또는 최초의 독창적인 공동발명자임을 (아래에 둘 이상의 이름이 기재된 경우) 민습니다.	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled Securing Device for a Spring
상기 발명의 명세서는 다음 난이 체크되어 있지 않는 한, 본 문서에 첨부되어 있읍니다.	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
년월일에 미국 출원번호로	was filed onas
출원되었고,년월일에 보정되었거나 (해당되는	United States Application Numberas
경우)	and was amended on (if applicable)
후은,	or, (if applicable)
년월일에 PCT 국제출원번호로	PCT International Application Number
출원되었고,년월일에 보정되었음 (해당되는 경우).	and was amended on (if applicable).
본인은 상기 보정서에 의해 보정된, 청구범위를 포함한 상기 명세서의 내용을 검토하고 이해하였음을 진술합니다.	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
본인은 미 연방시행규칙 제 37 편 제 1.56 조에 의거하여 특허성판단에 중요한 정보를 공개할 의무가 있음을 인지합니다.	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56.
본인은 미 연방시행규칙 제 35 편 제 119 조 (a) - (d) 항 또는 제 365 조 (b) 항에 의거하여 다음에 기재된 외국의 특허나 발명자증명서 출원, 또는 제 365 조(a) 항에 의거하여 다음에 기재된 바와 같이 미국 이외의 적어도 하나의 국가를 지정한 CT 국제출원의 국제우선권을 주장합니다. 또한 본인은, 무선권주장의 근거가 되는 출원서의 출원일 이전에 출원된 보급하나 발명자증명서 출원 또는 PCT 국제출원이 없음을 나대의 "아니오" 난에 체크함으로서 이를 확인하였읍니다.	I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code §119(a-d) or §365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or §365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below. I have also identified below, by checking the "No" box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or of any PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

cation on which priority is claimed:

Prior foreign applications Priority claimed 선 외국출원 우선권 주장 KR2002-006335 Republic of Korea 4/ February/2002 (Number) (Country) (Day/Month/Year Filed) (번호) Yes No (국가) (출원 년월일) 예 아니오 KR2002-006340 Republic of Korea 4/ February/2002 (Number) (Country) (Day/Month/Year Filed) (번호) Yes No (국가) (출원 년월일) 그 외의 추가되는 외국출원번호는 첨부된 우선권 예 아니오 Additional foreign application numbers are listed on a 보충자료에 기재되어 있읍니다. supplemental priority sheet attached hereto.

Docket(#: P23593		
* / 본인은 미 연방법 제 35 판하기의 미국 가출원의 특권을	년 제 1119 조(e)항에 근거하여、 을 주장합니다·	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code §119 (e) of any United States provisional application(s) listed below.
(Application No.) (출원번호)		(Day/Month/Year Filed) (출원 년월일)
(Application No.) (출원번호)		(Day/Month/Year Filed) (출원 년월일)
(Application No.) (출원번호)		(Day/Month/Year Filed) (출원 년월일)
모중자료에 기재되어 있읍		Additional provisional application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.
PCT 국제출원의 특권을 주 청구항의 내용이 미 연방법 제 명시된 방법에 의하여 선 미 기재되어 있지 않는 한, 본역 제 1.56 조에 명시된 바와 같	120 조에 의거하여 다음에 기재된 (c) 항에 의거하여 다음에 기재된 장합니다. 또한 본 출원의 각 35 편 제 112 조의 첫번째 절에 미국출원서 또는 PCT 국제출원에 인은 미 연방시행규칙 제 37 편이 선 출원일자와 본 출원의 국내에 가능하게 된 특허성 판단에 있음을 인지합니다.	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code §120 of any United States application(s), or §365(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT international application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code §112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations §1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application.
(Application No.) (출원번호)	(Day/Month/Year Filed) (출원 년월일)	(현황) (Status) (특허획득、출원중, 포기) (patented, pending, ábandoned)
(Application No.) (출원번호)	(Day/Month/Year Filed) (출원 년월일)	(현황) (Status) (특허획득, 출원중, 포기) (patented, pending, abandoned)
고 외의 추가되는 미국 혹, 보충자료에 기재되어 있읍 ¹	은 국제출원번호는 첨부된 우선권 니다.	Additional U.S. or international application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.
시하는 정보다 믿는 바에 대한 미 연방법 제 18 편 제 1001 허위진술을 하거나 이와 유사한 감옥으로 처벌받거나 벌금과 이러한 고의의 허위 진술은	제공된 모는 내용이 사실이고, 진술이 모두 사실이며, 더우기 조에 명시된 바와 같이 고의로 한 행위를 한 경우에는 벌금이나 감옥형을 모두 받을 수 있고 특허출원서 또는 그에 대하여 롭게 할 수 있음을 인지하면서	I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.
내디인에게 본 출원과 관련하여 모든 일에 대하여 미국 변리사	복허대리인이나 회사의 대표자 '고 따를 권한을 위임합니다. - 그 지시를 하는 자가 벼겨되	The undersigned hereby authorizes the U.S. attorney or agent named herein to accept and follow instructions from either his foreign patent agent or corporate representative, if any, as to any action to be taken in the Patent and Trademark Office regarding this application without direct communication between the U.S. attorney or agent and the undersigned. In the event of a change in the persons from whom instructions may be taken, the U.S. attorney or agent named herein will be so notified by the undersigned.

위임권 : 본인은 아래에 기재된 발명자로서 아래에 명기된 고객번호를 갖는 다음의 변리사나 대리인에게 본 출원서를 출원하고 이 출원과 관련하여 특허청에서 필요한 모든 일을 처리하는 것을 위임하고, 모든 통신문은 다음의 고객번호로 송부할 것을 지시합니다.

고객번호 7055

현재 위임된 변리사는 다음과 같습니다.

Neil F. Greenblum

Bruce H. Bernstein

James L. Rowland

Arnold Turk

Robert W. Mueller

Reg. No. 28,394

Reg. No. 29,027

Reg. No. 32,674

Reg. No. 33,094

Reg. No. 35,043

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the attorney(s) and/or agent(s) associated with the Customer Number provided below to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith, and direct that all correspondence be addressed to that Customer Number:

CUSTOMER NUMBER 7055

The appointed attorneys presently include:

Stephen M. Roylance
William E. Lyddane
William Pieprz
Leslie J. Paperner
Reg. No. 31,296
Reg. No. 31,296
Reg. No. 33,630
Reg. No. 33,329

Address: GREENBLUM & BERNSTEIN, P.L.C.

1950 Roland Clarke Place Reston, VA 20191

직통전화연락처:

Direct Telephone Calls to:

GREENBLUM & BERNSTEIN, P.L.C.

(703) 716-1191

	7.	3) 710-1191	
단독 발명자 혹은 첫번째 발명자의 성명		Full name of sole or first inventor Reuven Unger	
발명자의 서명	일자	Inventor's signature	Date
주소		Residence 12639 St. Rt. 550 Athens, OH 45701, USA	10/17/0
국적		Citizenship U.S.A	7
우송주소		Post Office Address	
두번째 공동발명자가 있는 경우 그 발명자의 성명		Full name of second joint inventor, if any Seon Young Kim	
두번째 발명자의 서명 ·	일자	Second Inventor's signature	Date
P-&		Residence	
- 적		Citizenship Popublic of Karra	
· 송주소		Republic of Korea Post Office Address	

(세번째와 그 후의 공동발명자들에 대해서도 상기와 같은 정보와 그들의 서명을 제공하십시오.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Jae Sang Park	
Third Inventor's signature	Date
Residence	
Citizenship	
Post Office Address	
Full name of fourth joint inventor, if any	•
Fourth Inventor's signature	Date
Residence	
Citizenship	
Republic of Korea	
Post Office Address	
Full name of fifth joint inventor, if any	
Fifth Inventor's signature	Date
Residence	
Citizenship	
Post Office Address	
Full name of sixth joint inventor, if any	
Sixth Inventor's signature	Date
Residence	
Citizenship	
Post Office Address	
	Citizenship Republic of Korea Post Office Address Full name of fourth joint inventor, if any Sung Tae Kim Fourth Inventor's signature Residence Citizenship Republic of Korea Post Office Address Full name of fifth joint inventor, if any Fifth Inventor's signature Residence Citizenship Post Office Address Full name of sixth joint inventor, if any Sixth Inventor's signature Residence Citizenship Residence Citizenship

(그 후의 공동발명자들에 대해서도 상기와 같은 정보와 그들의 서명을 제공하십시오·)

(Supply similar information and signature for subsequent joint inventors.)

ocket #: P23593.AS1 DEC.DOC

Declaration and Power of Attorney for Utility or Design Patent Application (Korean Language)

특허 혹은 의장 출원에 대한 선언서 및 위임장 (한국어) 실, 아레에 기재된 발명자로서, 다음의 사항을 선인합니다. As a below named inventor, I hereby declare that: My residence, post office address and citizenship are as stated below 본인의 거주지, 우송주소 및 국적은 본인의 이름 옆에 기재된 것과 next to my name: 본인은 다음에 기재된 특허를 받고자 청구된 발명의 내용에 대하여 I believe I am the original, first and sole inventor (if 본인이 최초의 독광적인 단독발명자이거나 (아래에 하나의 이름만 only one name is listed below) or an original, first 기재된 경우), 또는 최초의 목창적인 공동반명자임은 (아래에 운 and joint inventor (if plural names are listed below) 이상의 이름이 기재된 경우) 믿습니다. of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled SECURING DEVICE FOR A SPRING the specification of which is attached hereto unless the following box 상기 반영의 명세서는 다음 난이 체크되어 있지 않는 한, 본 문서에 is checked: 점부되어 있옵니다. □ _년_뮟_일에 미국 출원번호____로 출원되었고, _년_쥨 was filed on_ 일에 보장되었거니 (해당되는 경우) United States Application Number __ __ (if applicable) and was amended on _ 년__월__일에 PCT 국제출원번호____로 출연되었고, 년_월_일에 보정되었음 (해당되는 경우). PCT International Application Number ____ __ (if applicable). was amended on _____ 본인은 상기 보쟁서에 의해 보정된, 청구범위를 포함한 삼기 명세서의 내용을 검토하고 이해하였음을 진출합니다. I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by 본인은 미 연방시행규칙 제 37 편 제 1.56 조에 의거하여 any amendment referred to above. 특허성판단에 중요한 정보를 공개할 의무가 있음을 인지합니다. I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, 본인은 이 연방시행규칙 제 35 편 제 119 조 (a)-(d)항 또는 제 365 조 (b)항에 의거하여 다음에 기재된 외국의 특허나 발명자증명서 출원, 또는 제 365 조(a)항에 의거하여 다음에 기재된 바와 같이 미국 이외의 찍어도 하나의 국가를 지정한 PCT 국제출원의 I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code §119(a-d) or §365(b) of any foreign application(s) for patent or 국제우선권을 주장합니다. 또한 본인은, 우선권주장의 근거가 되는 inventor's certificate, or §365(a) of any PCT international application 출판서의 출판일 이전에 출판된 외국특하나 발명자증명서 출판 또는 PCT 국제출령이 없음을 아래의 "아니오" 난에 체크함으로서 which designated at least one country other than the United States, listed below. I have also identified below, by checking the "No" box, 이글 확인하였습니다. any foreign application for patent or inventor's certificate, or of any PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed: Priority claimed Prior foreign applications 우선권 주장 선 외국출원 4/ February /2002 Republic of Korea 6335/2002 Yes No (Day/Month/Year Filed) (Country) 예 아니오 (졸린 년월일) (국가) (번호) \boxtimes

본인은 미 연방법 제 35 편 제 119 조(c)항에 근거하여, 하기의 미국

☐ Additional foreign application numbers are listed on a

supplemental priority sheet attached hereto.

· 기출원의 목권은 수장합니다.

예아니오

Page 1

4/ February /2002

(출웬 년월임)

(Day/Month/Year Filed)

Republic of Korea

(Country)

(국가)

□ 그 외의 추가되는 외국출전번호는 청부된 우선권 보충자료에

6340/2002

(Number)

(번호)

기재되어 있읍니다.

Docket #: P23593.AS1 DEC.DOC	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code §119 (e) of any United States provisional application(s) listed below.
(Application No.) (출원번호)	(Day/Month/Year Filed) (출원 년정일)
(Application No.) (주원번호)	(Day/Month/Year Filed) (출원 너용없)
(Application No.) (출원번호)	(Day/Month/Year Filed) (출전 년젤일)
그 외의 추가되는 미국 가출원 번호는 청부된 우선권 보증자료에 기재되어 있습니다.	Additional provisional application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.
본인은 이 열방법 제 35 편 제 120 조에 의거하여 다음에 기재된 미국 출연, 또는 제 365 조(e)항에 의거하여 다음에 기재된 PCT 국제출원의 복권을 주장합니다. 또한 본 출원의 각 청구항의 내용이 미 연방법 제 35 편 제 112 조의 첫번째 중에 명시된 방법에 의하여 선 미국출원서 또는 PCT 국제출원에 기재되어 있지 않는 한, 본인은 미 연방시행규칙 제 37 편 제 1.56 조에 명시된 바와 같이 선 출연일자와 본 출원의 국내 또는 PCT 국제출원인자 사이에 가능하게 된 독해성 판단에 중요한 자료를 공개한 의무가 있음을 인지합니다.	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code §120 of any United States application(s), or §365(e) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insufar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT international application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code §112, 1 acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations §1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application.
(Application No.) (Day/Month/Year Filed) (출원빈호) (출원 년월일)	(원황) (Status) (국령식독, 출원중, 포기) (patented, pending, abandoned)
(Application No.) (Day/Month/Year Piled) (출원단호) (출원 년립일)	(건황) (Stalus) (국허괵독、출원중, 포기) (patented, pending, ahandoned)
 그 외의 추가되는 미국 혹은 국제측원변호는 첨부된 무선권 보충자료에 기재되어 있습니다. 	Additional U.S. or international application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.
본인이 아는 한 편 문서에 제공된 모는 내용이 사십이고, 제공된 정보나 믿는 바에 대한 진순이 모두 사실이며, 더우기 미 연방법 제 18 편 제 1001 조에 명시된 바와 같이 고의로 허위진술을 하거나 이와 유사한 행위를 한 경우에는 벌금이나 감옥으로 처벌받거나 벌급과 감옥령을 모두 받을 수 있고 이러한 고의의 허위 진술은 즉허율원서 또는 그에 대하여 동복된 특허의 유료성목 위태롭게 함 수 있음을 민지하면서 여기에 선언합니다.	I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.
이레에 서명한 본인은 본 문서에 기영된 미국 변리사나 대리민에게 본 출연과 관련하여 미국 특허청에서 취해야 할 모든 일에 대하여 미국 변리사 축은 대리민이 본민과 직접적인 의견 교환 없이 본인의 외국 특히대리인이나 회사의 대표자 (해당되는 경우)의 지시를 받고 따출 권한을 위임합니다. 상기의 미국 변리사나 대리민은 그 지시를 하는 자가 변경된 경우에 본인으로부터 그 사실을 동보받을 것입니다.	The undersigned hereby authorizes the U.S. attorney or agent named herein to accept and follow instructions from either his foreign patent agent or corporate representative, if any, as to any action to be taken in the Patent and Trademark Office regarding this application without direct communication between the U.S. attorney or agent and the undersigned. In the event of a change in the persons from whom instructions may be taken, the U.S. attorney or agent named herein will be so notified by the undersigned.

Docket #: P23593.AS1 DEC.DOC

위임권 : 본인은 아래에 기재된 반영자로서 아래에 명기된 고객번호를 갖는 다음의 변리사나 대리인에게 본 출원서를 출원하고 이 출원과 관련하여 특허정에서 필요한 모든 믿을 처리하는 것을 위임하고, 모든 통신문은 다음의 고객번호로 송부한 것을 지시합니다. POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the attorney(s) and/or agent(s) associated with the Customer Number provided below to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith, and direct that all correspondence be addressed to that Customer Number:

고객번호7055

원재 위임된 변리사는 다음과 같습니다.

Neil F. Greenblum Bruce H. Bernstein James L. Rowland Arnold Turk Reg. No. 28,394 Reg. No. 29,027 Reg. No. 32,674 Reg. No. 33,094

CUSTOMER NUMBER 7055

The appointed attorneys presently include:

Stephen M. Roylance William E. Lyddanc William Picprz Leslie J. Paperner Reg. No. 31,296 Rog. No. 41,568 Rog. No. 33,630 Reg. No. 33,329

Address: GREENBLUM & BERNSTEIN, P.L.C. 1941 Roland Clarke Place

Reston, VA 20191

적도진화연락처:

Direct Telephone Calls to:

GREENBLUM & BERNSTEIN, P.L.C.

(703) 716-1191

단독 발명자 혹은 띳번째 밥명자의 성명	Full name of sole or first inventor	
	Reuven Unger	
반남자의 서명 일자	Inventor's signature . Date	
주소	Residence Ohio, USA	
국적 .	Citizenship: United States of America	
우승주소	Post Office Address	
	12639 State Route 550 Athens, Ohio, USA	
두빈째 감동발명자가 있는 경우 그 밥영자의 성명	Full name of second joint inventor, if any	
우민씨 당동합청자가 있는 경우 그 출장자리 경경	Seon Young KIM	
두번째 발명자의 서명 일자	Second Inventor's signature Date 2003.10.30	
주소.	Residence Kyunggi-do, Korea	
극적	Citizenship Republic of Korea	
우춤주소	Post Office Address Saṃhwan Apt. 101-1701, Janggok-dong, Shihoeng-si, Kyunggi-do, Korea	

(세번째와 그 후의 공동반명자들에 대해서도 상기와 같은 정보와 그들의 서명을 제공하십시오.) (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

!째 공통발명자가 있는 경우 그 발명자의 성명	Full name of third joint inventor, if any
い うらき ちゃくり べに ちゃし こ このれ こ こ こ	Jae Sang PARK
^낸 째 발명자의 서명 일자	Third Inventor's signature Date
	Residence Pusan-si, Korea
9	Citizenship Republic of Korea
\$주소 ·	Post Office Address Bouksan Apt.206-1403, 774-7, Manduk3-dong, Book-gu Pusan-si, Korea
선째 공동말명자가 있는 경우 그 발영자의 성영	Full name of fourth joint inventor, if any Sung Tae KIM
번째 발명자의 서명 임자	Fourth Inventor's signature Date 2003. 10.2
&	Residence Seoul, Korea
ल	Citizenship Republic of Korea
승수소	Post Office Address Daerim Apt.109-702, Hangdang2-dong, Sungdong-gu, Seoul, Korea
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Full name of fifth joint inventor, if any Fifth Inventor's signature Date
섯번째 발명자의 서명 입자	Residence
¥	Citizenship
[전	Post Office Address
·송주쇼	
r 첫번째 공동합명자가 있는 경우 그 발명자의 성명	Full name of sixth joint inventor, if any
계 섯번째 반명자의 서양 일지	Sixth Inventor's signature Date
<u></u> 주소	Residence
국적 .	Citizenship
₽ ☆주소	Post Office Address

Page 4

	Full name of seventh joint inventor, if any	•
곱번째 공동밥명자가 있는 검무 그 방명자의 성명		75.
공빈째 발명지의 서명 얼자	Seventh Inventor's signature	Date
4	Residence	
쎀	Citizenship	
송주소	Post Office Address	
없인쨰 강동반영자가 있는 경우 그 반영자의 성명	Full name of eighth joint inventor, if any	
[없번째 반영자의 서명 일자	Eighth Inventor's signature	Date
<u> </u>	Residence	
국적	Citizenship	
영송주소	Post Office Address	
아옵번째 공동발명자가 있는 경우 그 발명자의 성영	Full name of minth joint inventor, if any	
아옵빈때 말명자의 서명 인자	Ninth Inventor's signature	Date
5 ±	Residence	
국적	Citizenship	
우승주소	Post Office Address	
열빈째 공동발영자가 있는 경우 그 반명자의 성명	Full name of tenth joint inventor, if any	
연반째 반영자의 서명 임자	Tenth Inventor's signature	Date
주소	Residence	
국적	Citizenship	
우송주소	Post Office Address	

Page 5